A TURMA DA

Mônica

MAURICIO DE SOUSA EDITORA

ÁGUA BOA PRA BEBER

Oi, Turma!

"Produzir em harmonia com a natureza". Esse é o compromisso assumido pela Carbocloro S.A. Indústrias Químicas, que desde 1964 está instalada em Cubatão.

Uma empresa dos grupos Unipar e Occidental Chemical Corporation, a Carbocloro é líder no fornecimento de cloro para tratamento de água no Brasil e produz matérias-primas que servem de base para importantes segmentos do parque industrial brasileiro.

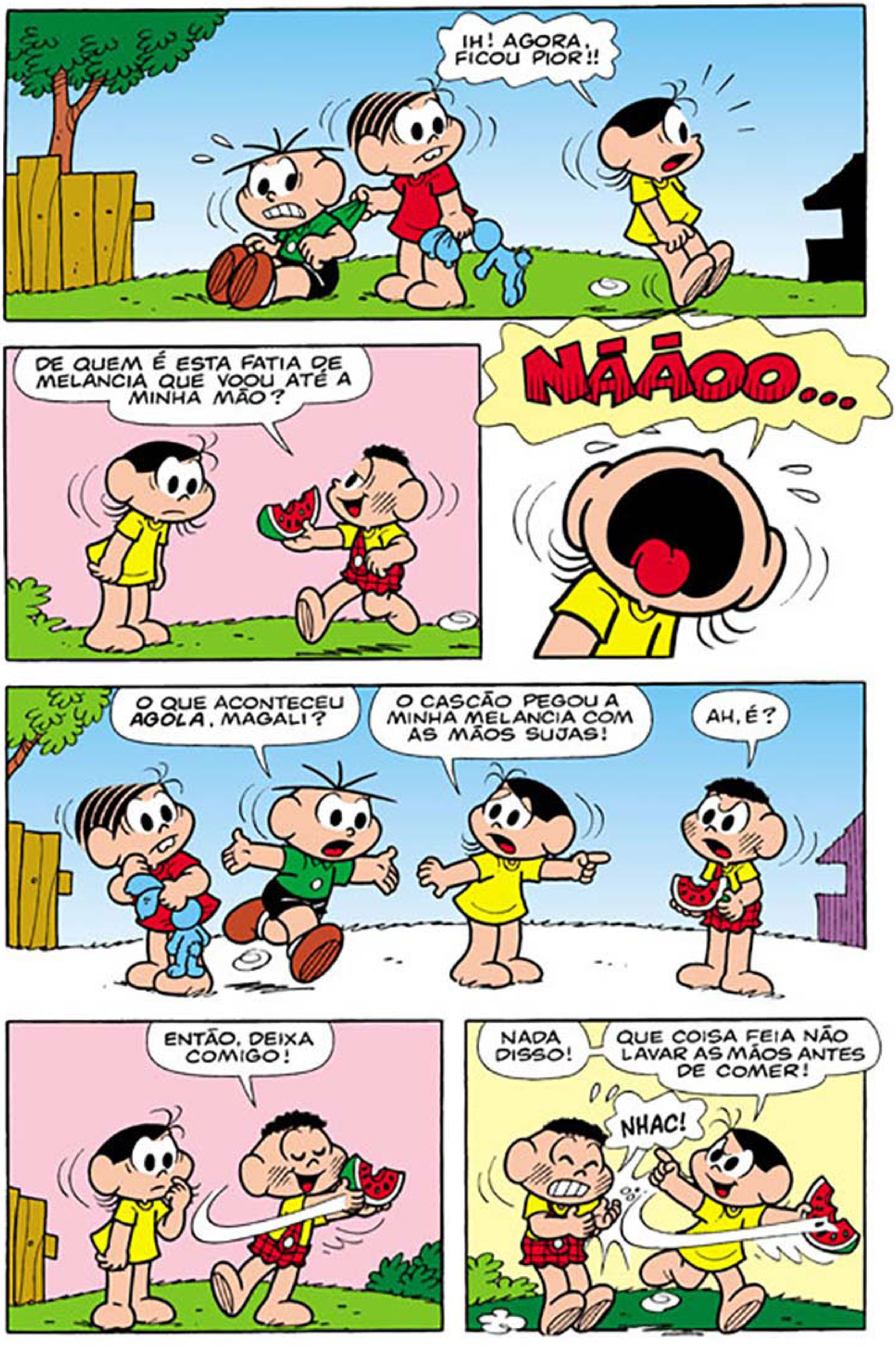
Nossas ações são pautadas na constante preocupação com a saúde e segurança dos colaboradores e da comunidade onde atuamos, na preservação do meio ambiente e no aprimoramento dos nossos processos de produção.

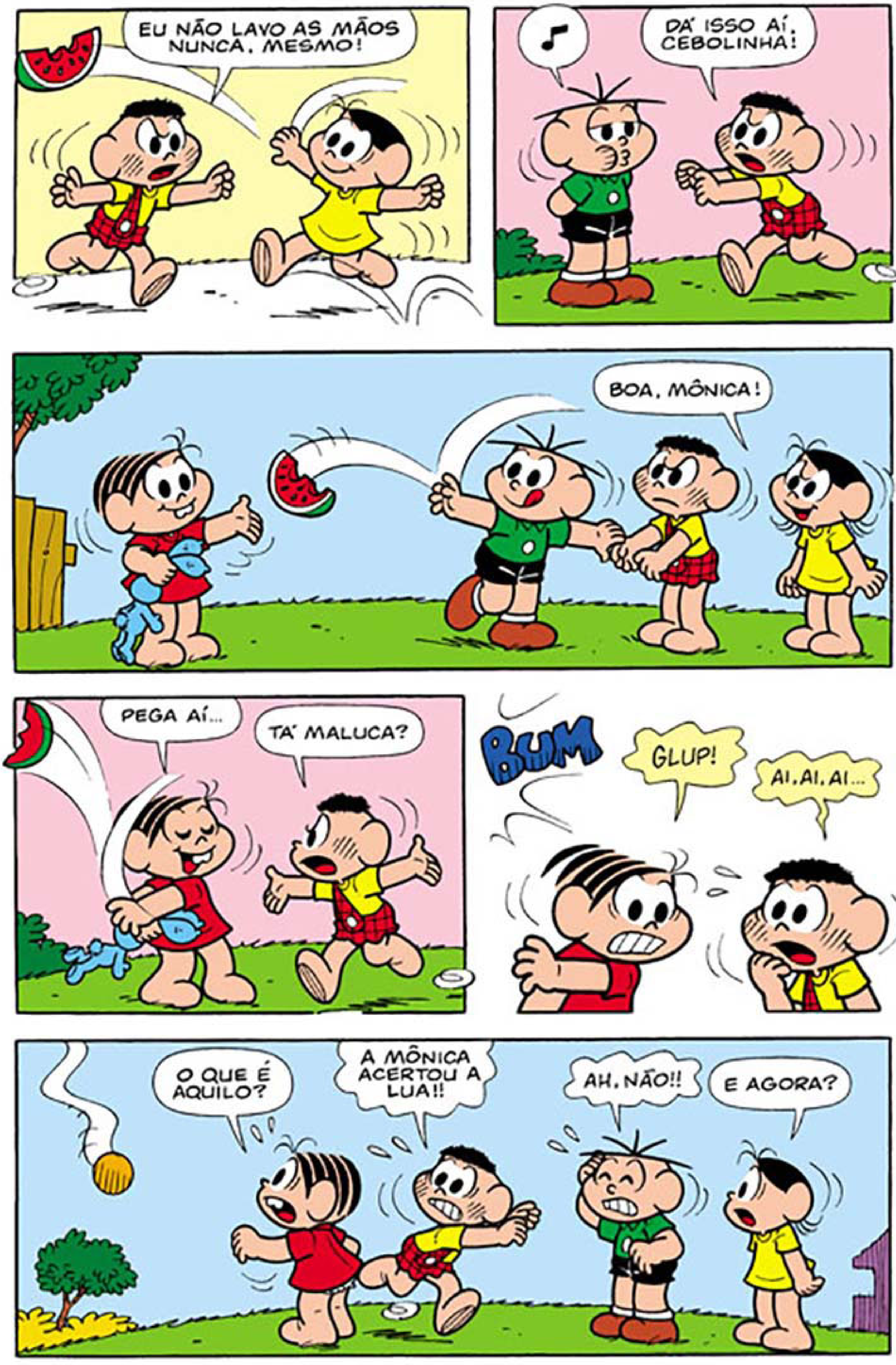
Tudo isso pode ser comprovado pelo Programa Fábrica Aberta, uma atitude pioneira da empresa que desde 1985 mantém 24h por dia, 365 dias por ano, suas portas abertas à comunidade.

Com responsabilidade e transparência, a Carbocloro valoriza a vida das pessoas e do meio ambiente. E acredita que esse é o melhor caminho para a valorização de uma empresa.

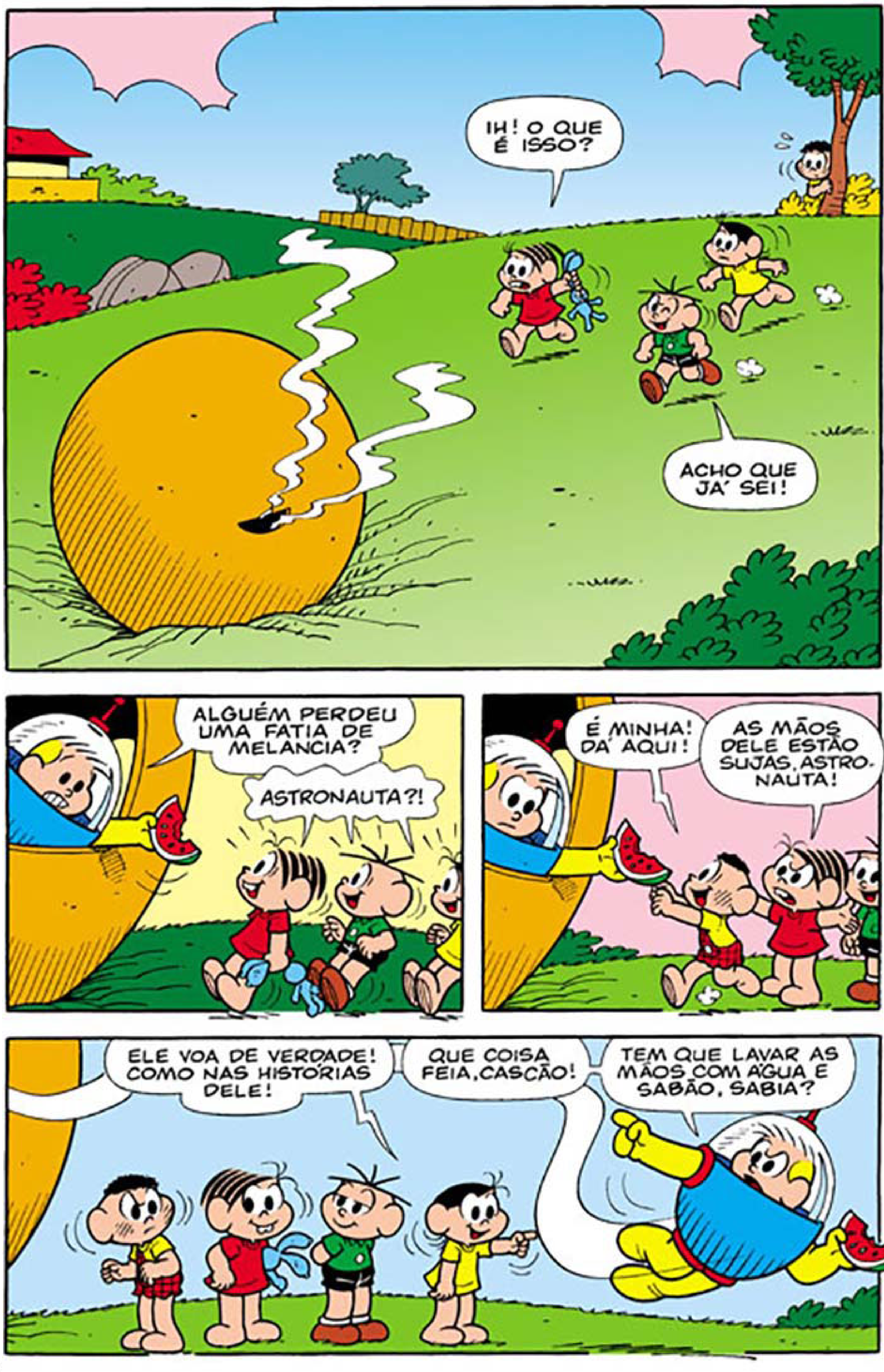
Mario Cilento
Presidente

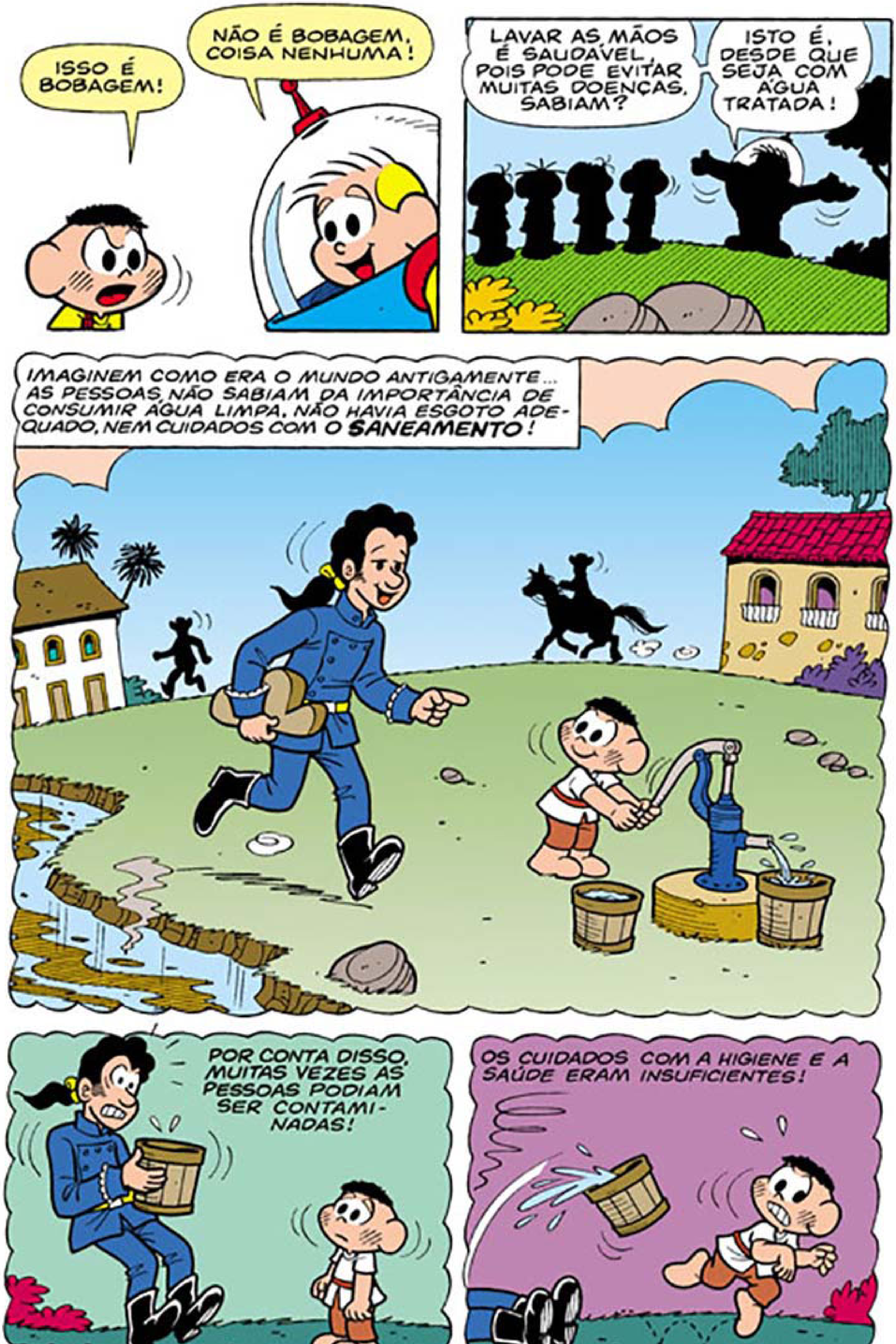
TURMA DA MÔNICA em ÁGUA BOA PRA BEBER


IH! AGORA, FICOU PIOR!!
DE QUEM É ESTA FATIA DE MELANCIA QUE VOOU ATÉ A MINHA MÃO?
NÃÃOO...
O QUE ACONTECEU AGOLA, MAGALI?
O CASCÃO PEGOU A MINHA MELANCIA COM AS MÃOS SUJAS!
AH, É?
ENTÃO, DEIXA COMIGO!
NADA DISSO!
QUE COISA FEIA NÃO LAVAR AS MÃOS ANTES DE COMER!
NHAC!

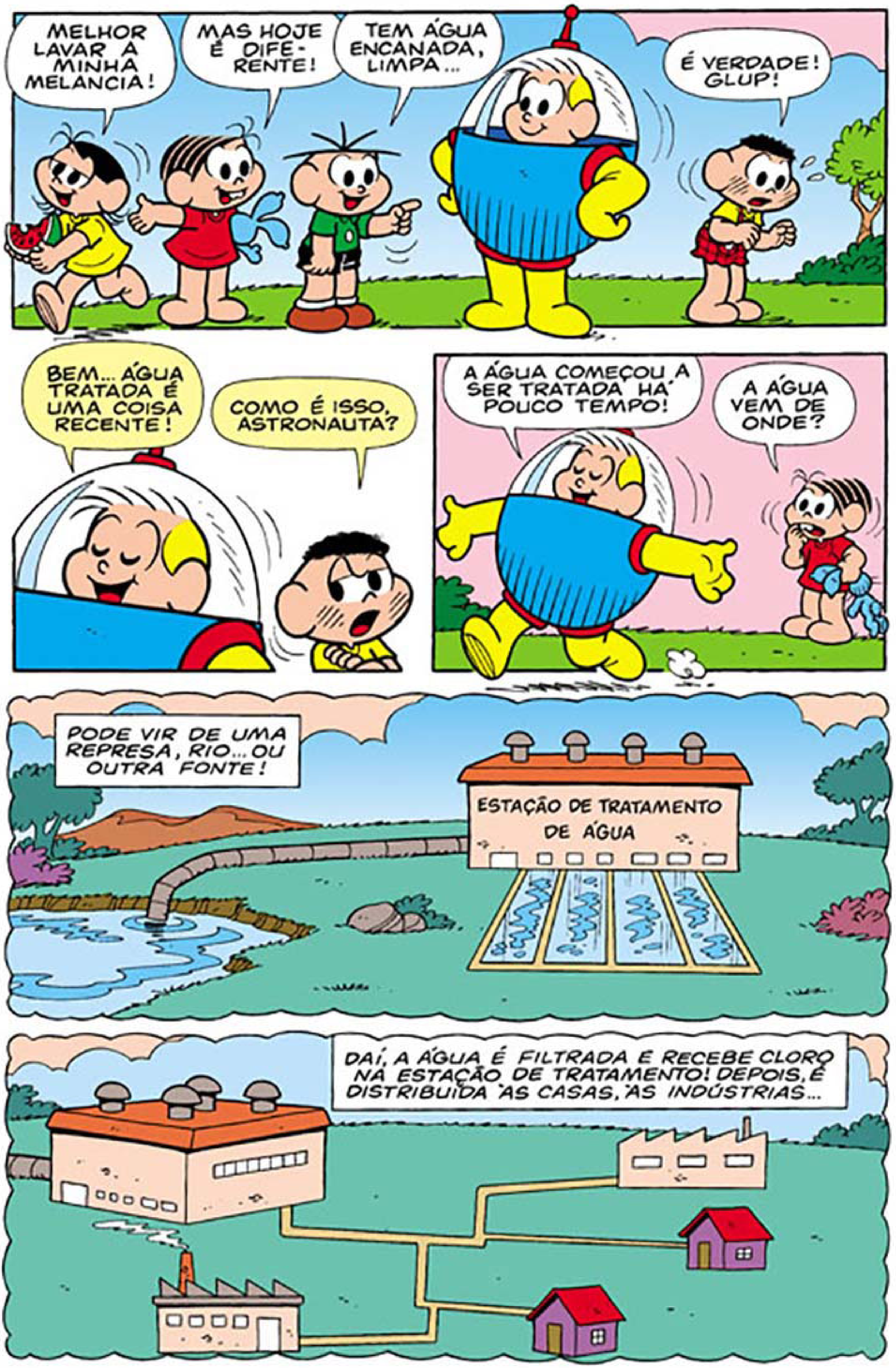


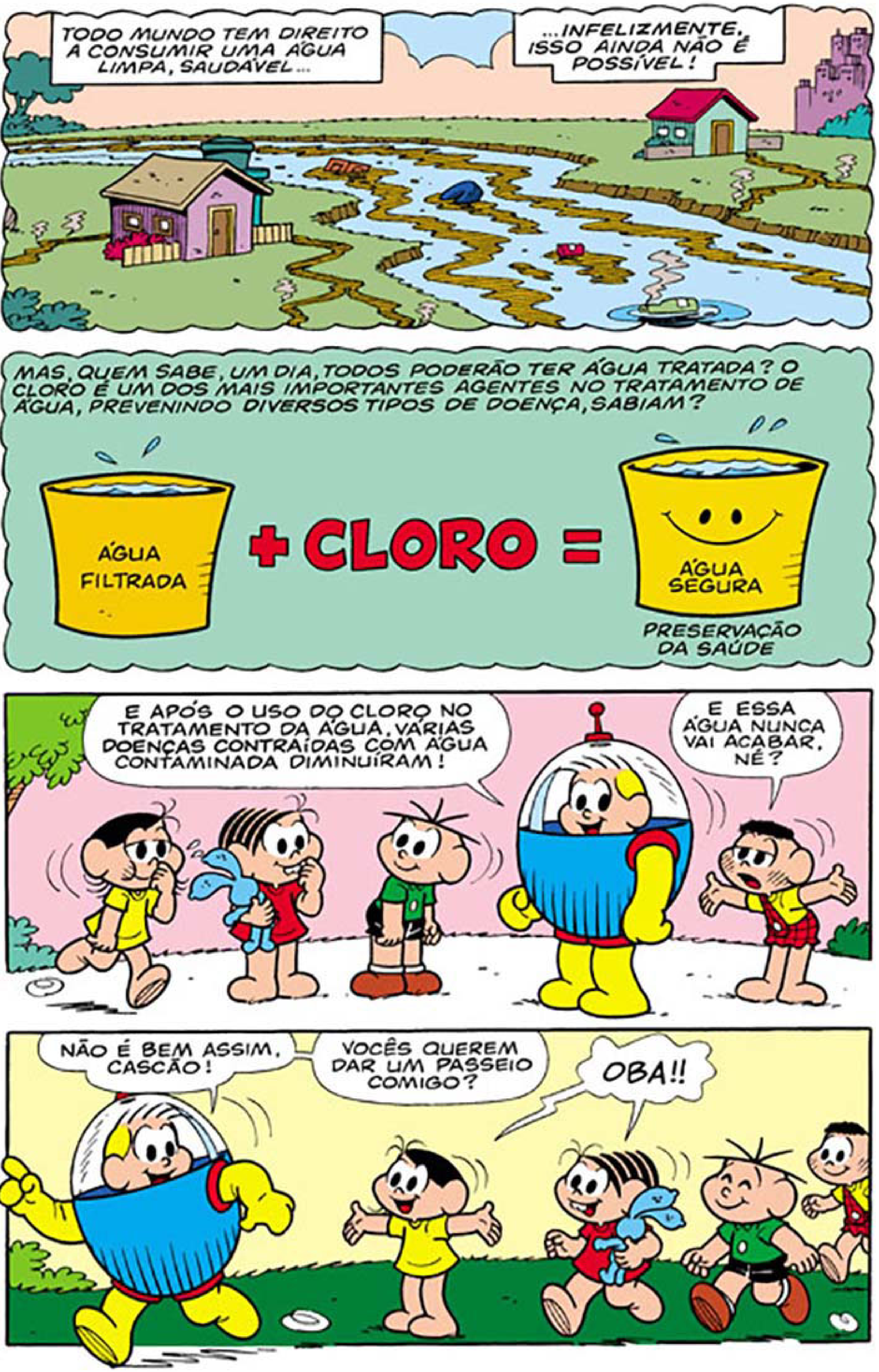
EU NÃO LAVO AS MÃOS NUNCA, MESMO!
DÁ ISSO AÍ, CEBOLINHA!
BOA, MÔNICA!
PEGA AÍ...
TÁ MALUCA?
BUM
GLUP!
AI, AI, AI...
O QUE É AQUILO?
A MÔNICA ACERTOU A LUA!!
AH, NÃO!!
E AGORA?

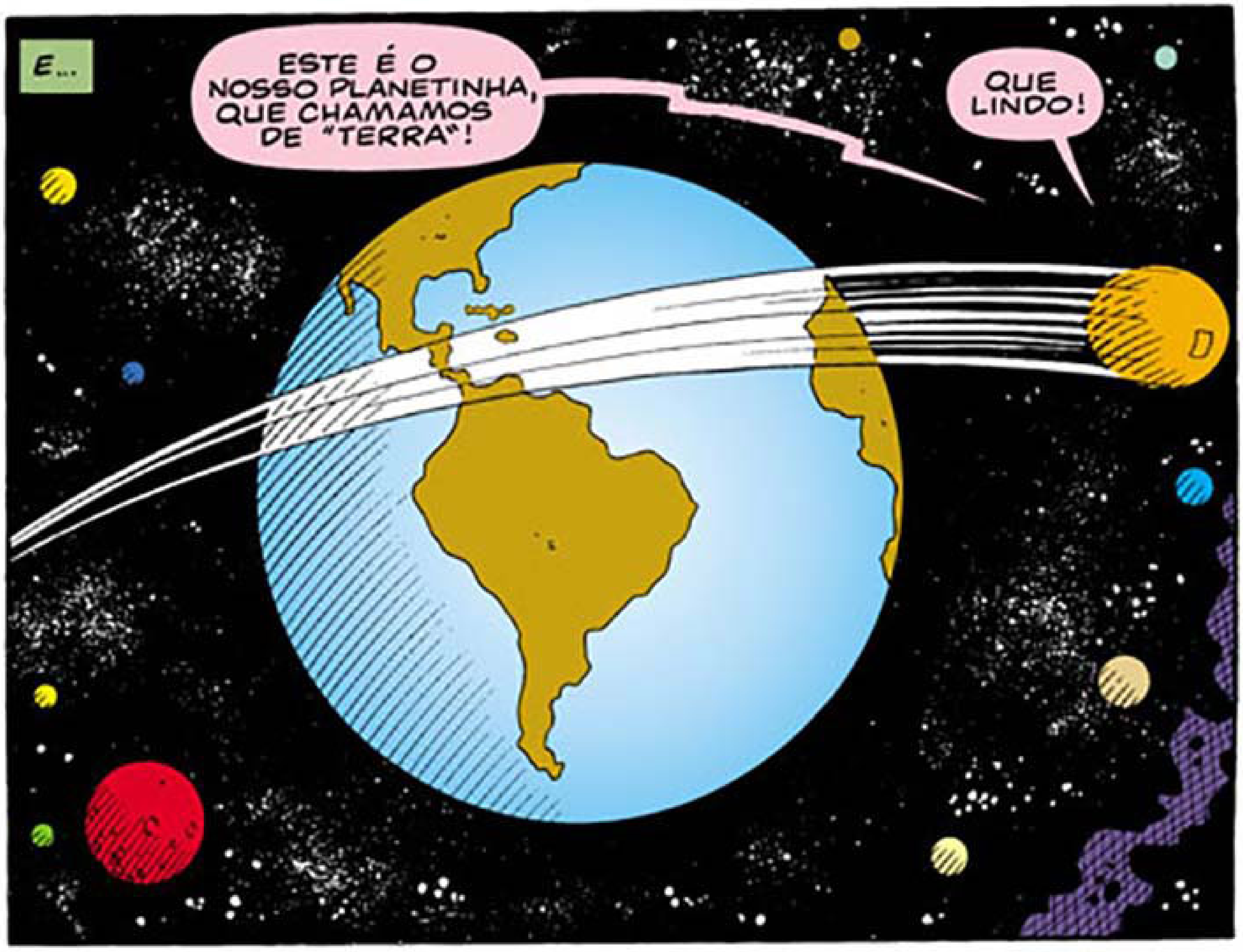

IH! O QUE É ISSO?
ACHO QUE JÁ SEI!
ALGUÉM PERDEU UMA FATIA DE MELANCIA?
ASTRONAUTA?!
É MINHA! DÁ AQUI!
AS MÃOS DELE ESTÃO SUJAS, ASTRONAUTA!
ELE VOA DE VERDADE! COMO NAS HISTÓRIAS DELE!
QUE COISA FEIA, CASCÃO!
TEM QUE LAVAR AS MÃOS COM ÁGUA E SABÃO, SABIA?


ISSO É BOBAGEM!
NÃO É BOBAGEM, COISA NENHUMA!
LAVAR AS MÃOS É SAUDÁVEL, POIS PODE EVITAR MUITAS DOENÇAS, SABIAM?
ISTO É, DESDE QUE SEJA COM ÁGUA TRATADA!
IMAGINEM COMO ERA O MUNDO ANTIGAMENTE... AS PESSOAS NÃO SABIAM DA IMPORTÂNCIA DE CONSUMIR ÁGUA LIMPA, NÃO HAVIA ESGOTO ADEQUADO, NEM CUIDADOS COM O SANEAMENTO!
POR CONTA DISSO, MUITAS VEZES AS PESSOAS PODIAM SER CONTAMINADAS!
OS CUIDADOS COM A HIGIENE E A SAÚDE ERAM INSUFICIENTES!

AS CIDADES ESTAVAM SEMPRE CHEIAS DE BARATAS, PULGAS E OUTROS INSETOS...
OLHA SÓ, GOLDUCHA!
OH!!
HE, HE, HE...
...E RATOS!
AAIII...
AS PESSOAS TOMAVAM BANHO EM APENAS ALGUNS DIAS DA SEMANA!
ERA DIFÍCIL CONSEGUIR ÁGUA DE BOA QUALIDADE...
...ATÉ MESMO PARA LAVAR OS ALIMENTOS!
O QUE ACABAVA CAUSANDO DIARRÉIA, ENTRE OUTRAS COISAS!

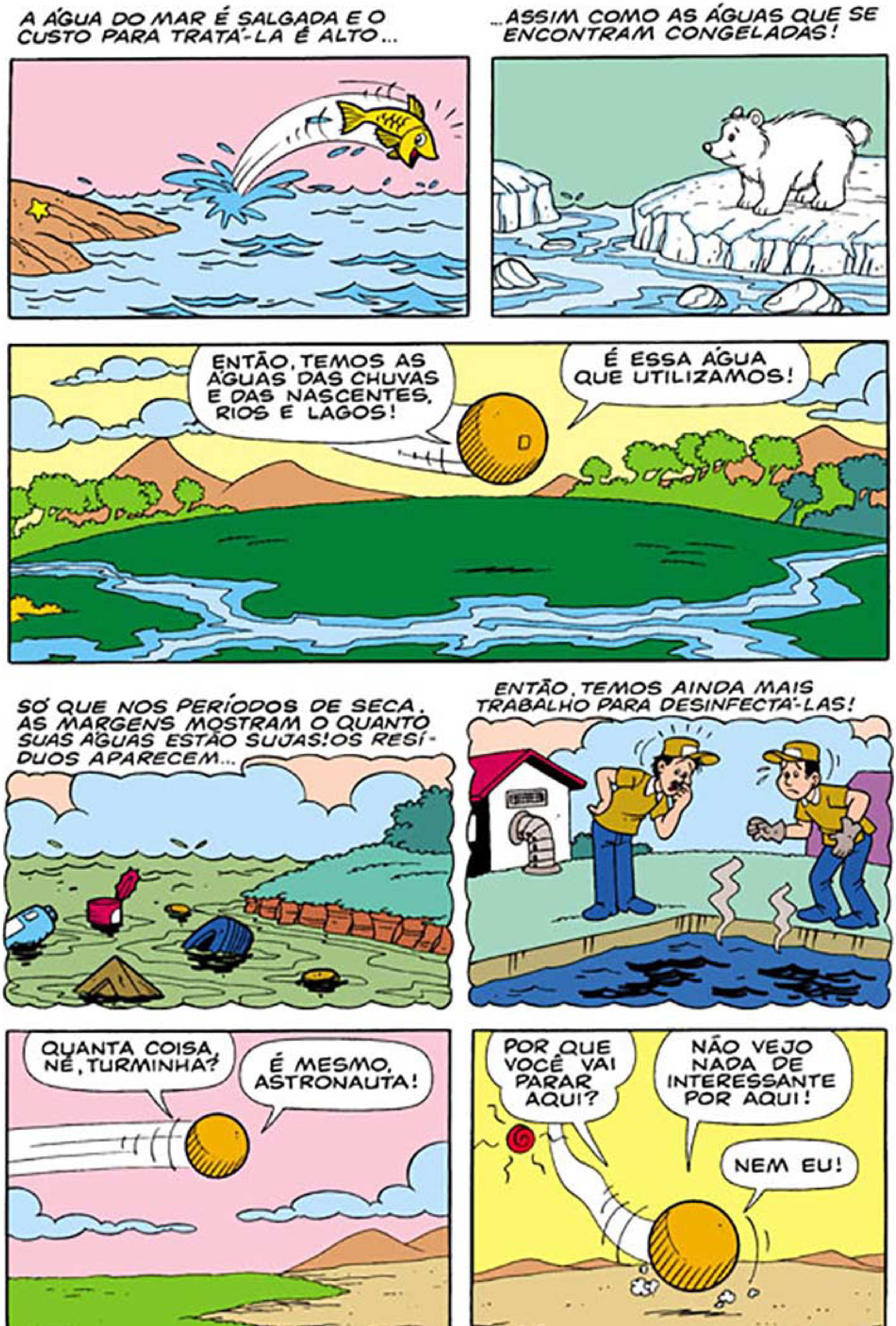

MELHOR LAVAR A MINHA MELANCIA!
MAS HOJE É DIFERENTE!
TEM ÁGUA ENCANADA, LIMPA...
É VERDADE! GLUP!
BEM... ÁGUA TRATADA É UMA COISA RECENTE!
COMO É ISSO, ASTRONAUTA?
A ÁGUA COMEÇOU A SER TRATADA HÁ POUCO TEMPO!
A ÁGUA VEM DE ONDE?
PODE VIR DE UMA REPRESA, RIO... OU OUTRA FONTE!
ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA
DAÍ, A ÁGUA É FILTRADA E RECEBE CLORO NA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO! DEPOIS, É DISTRIBUÍDA ÀS CASAS, ÀS INDÚSTRIAS...


TODO MUNDO TEM DIREITO A CONSUMIR UMA ÁGUA LIMPA, SAUDÁVEL...
...INFELIZMENTE, ISSO AINDA NÃO É POSSÍVEL!
MAS, QUEM SABE, UM DIA, TODOS PODERÃO TER ÁGUA TRATADA? O CLORO É UM DOS MAIS IMPORTANTES AGENTES NO TRATAMENTO DE ÁGUA, PREVENINDO DIVERSOS TIPOS DE DOENÇA, SABIAM?
ÁGUA FILTRADA
+ CLORO =
ÁGUA SEGURA
PRESERVAÇÃO DA SAÚDE
E APÓS O USO DO CLORO NO TRATAMENTO DA ÁGUA, VÁRIAS DOENÇAS CONTRAÍDAS COM ÁGUA CONTAMINADA DIMINUÍRAM!
E ESSA ÁGUA NUNCA VAI ACABAR, NÉ?
NÃO É BEM ASSIM, CASCÃO!
VOCÊS QUEREM DAR UM PASSEIO COMIGO?
OBA!!

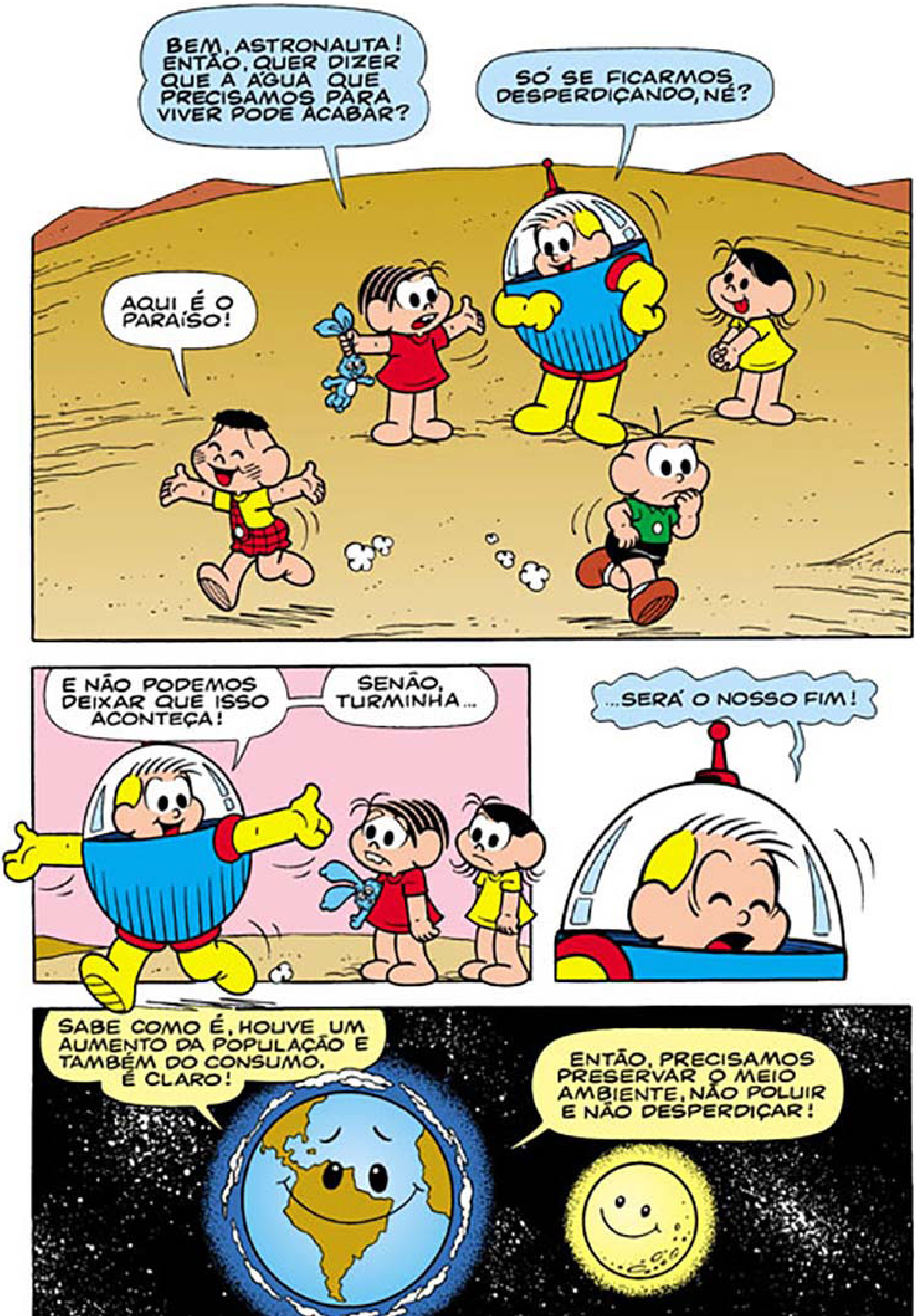

E...
ESTE É O NOSSO PLANETINHA, QUE CHAMAMOS DE "TERRA"!
QUE LINDO!

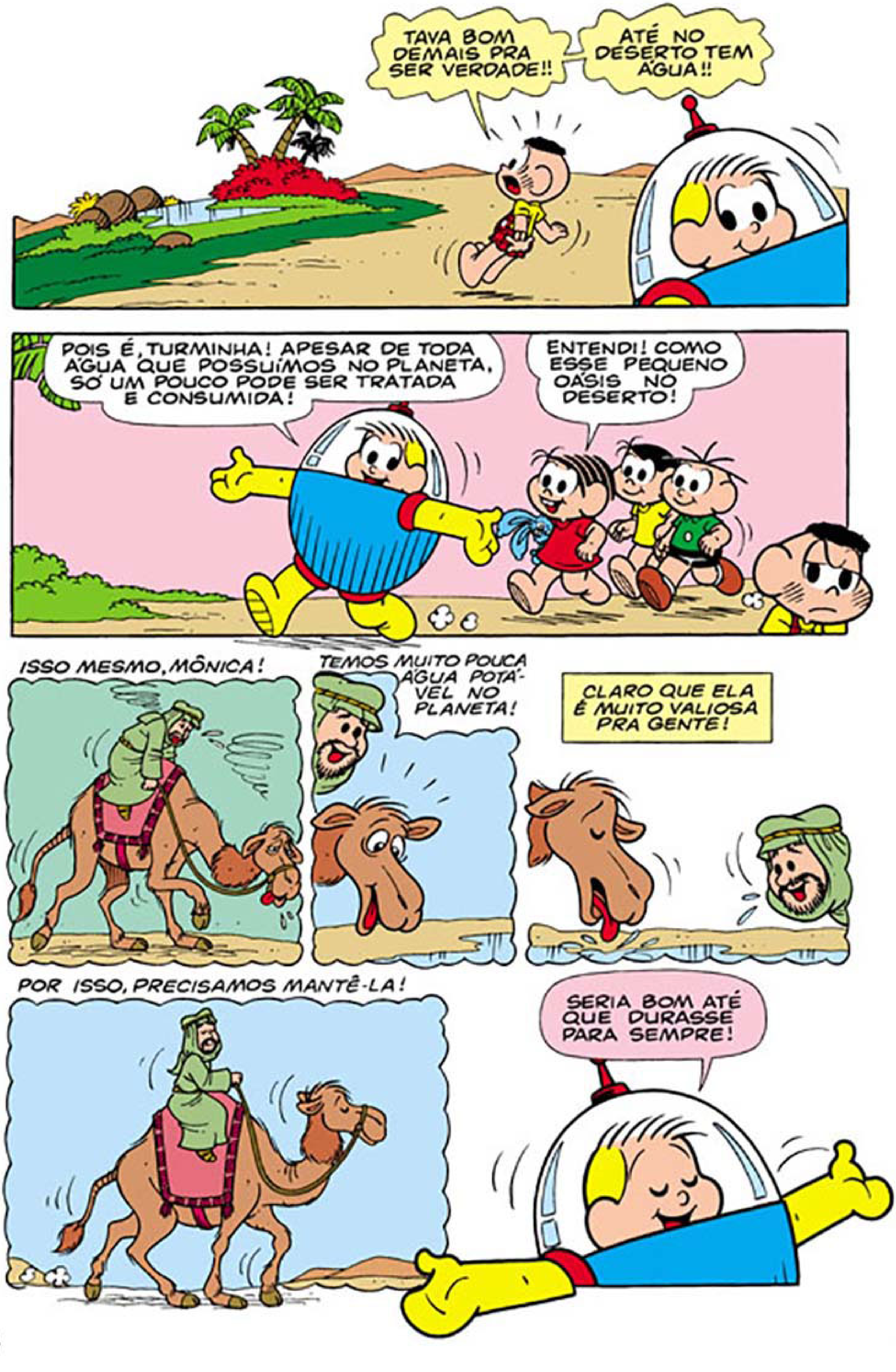
MAS DEVERIA SE CHAMAR PLANETA "ÁGUA", PORQUE TEM MAIS ÁGUA QUE TERRA!
DOIS TERÇOS, GENTE!
ESSE DESENHO, HUM... PARECE UMA PIZZA!
GLUP!
ÁGUA
TERRA

POIS É, TURMINHA! TEM ÁGUA PRA TODO LADO!
MAS SÓ UMA PEQUENA PARTE ESTÁ DISPONÍVEL PARA O CONSUMO HUMANO!



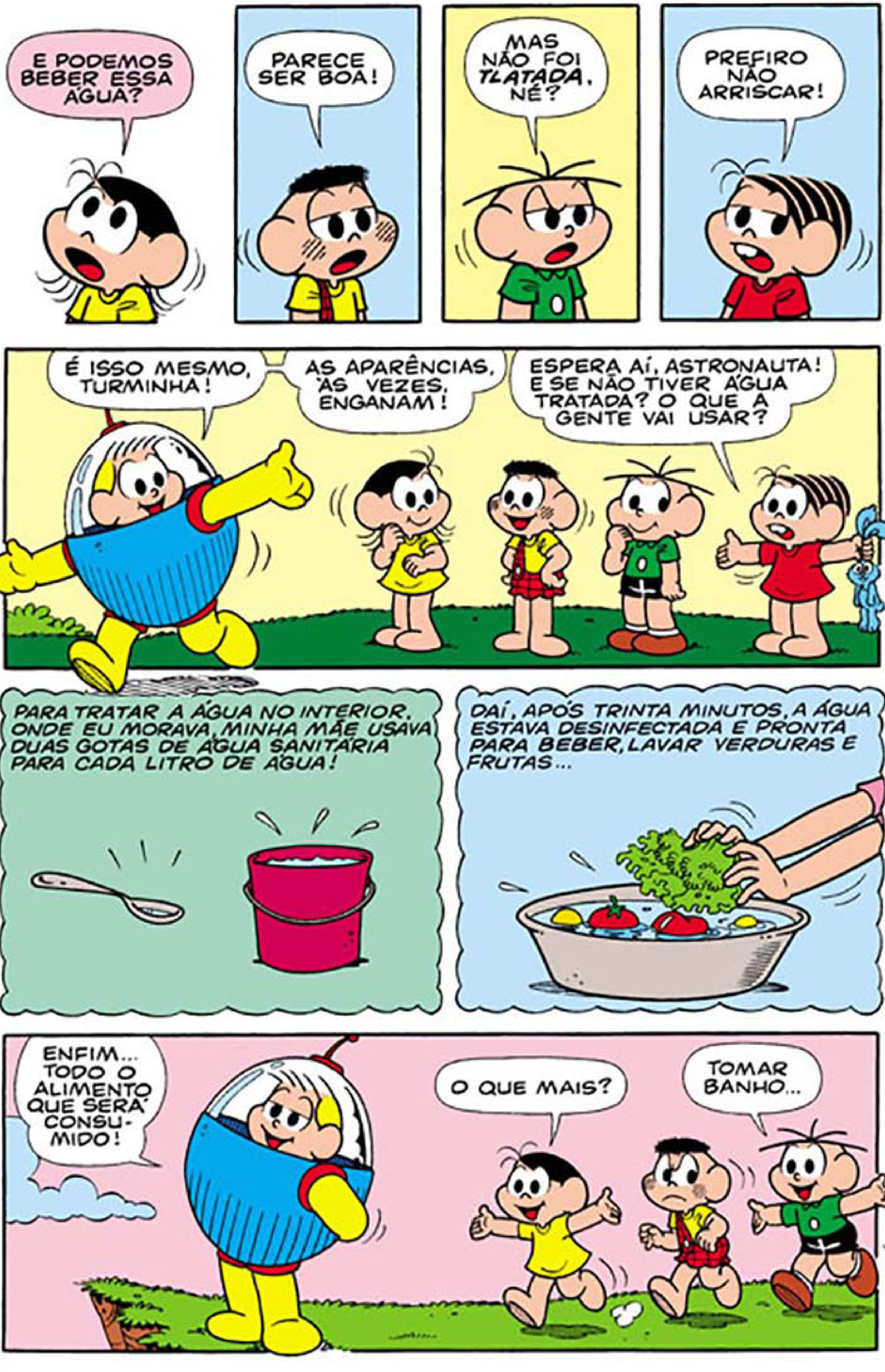
A ÁGUA DO MAR É SALGADA E O CUSTO PARA TRATÁ-LA É ALTO...
...ASSIM COMO AS ÁGUAS QUE SE ENCONTRAM CONGELADAS!
ENTÃO, TEMOS AS ÁGUAS DAS CHUVAS E DAS NASCENTES, RIOS E LAGOS!
É ESSA ÁGUA QUE UTILIZAMOS!
SÓ QUE NOS PERÍODOS DE SECA, AS MARGENS MOSTRAM O QUANTO SUAS ÁGUAS ESTÃO SUJAS! OS RESÍDUOS APARECEM...
ENTÃO, TEMOS AINDA MAIS TRABALHO PARA DESINFECTÁ-LAS!
QUANTA COISA, NÉ, TURMINHA?
É MESMO, ASTRONAUTA!
POR QUE VOCÊ VAI PARAR AQUI?
NÃO VEJO NADA DE INTERESSANTE POR AQUI!
NEM EU!


BEM, ASTRONAUTA! ENTÃO, QUER DIZER QUE A ÁGUA QUE PRECISAMOS PARA VIVER PODE ACABAR?
SÓ SE FICARMOS DESPERDIÇANDO, NÉ?
AQUI É O PARAÍSO!
E NÃO PODEMOS DEIXAR QUE ISSO ACONTEÇA!
SENÃO, TURMINHA...
...SERÁ O NOSSO FIM!
SABE COMO É, HOUVE UM AUMENTO DA POPULAÇÃO E TAMBÉM DO CONSUMO, É CLARO!
ENTÃO, PRECISAMOS PRESERVAR O MEIO AMBIENTE, NÃO POLUIR E NÃO DESPERDIÇAR!



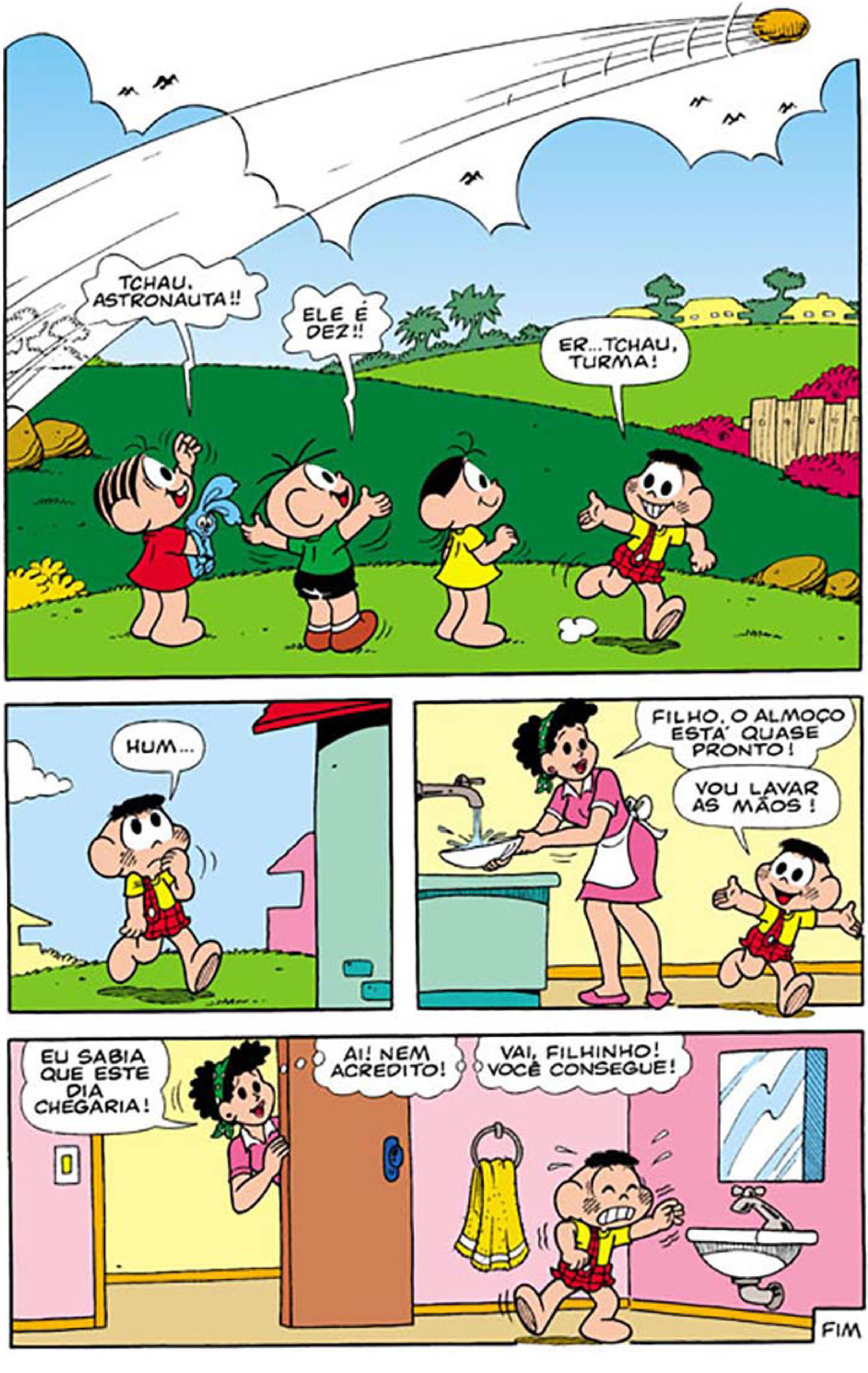
TAVA BOM DEMAIS PRA SER VERDADE!!
ATÉ NO DESERTO TEM ÁGUA!!
POIS É, TURMINHA! APESAR DE TODA ÁGUA QUE POSSUÍMOS NO PLANETA, SÓ UM POUCO PODE SER TRATADA E CONSUMIDA!
ENTENDI! COMO ESSE PEQUENO OÁSIS NO DESERTO!
ISSO MESMO, MÔNICA!
TEMOS MUITO POUCA ÁGUA POTÁVEL NO PLANETA!
CLARO QUE ELA É MUITO VALIOSA PRA GENTE!
POR ISSO, PRECISAMOS MANTÊ-LA!
SERIA BOM ATÉ QUE DURASSE PARA SEMPRE!

EU QUE VIAJO POR ESTE UNIVERSO DE DEUS, SEI O QUANTO NOSSO PLANETA E SEUS RECURSOS NATURAIS SÃO VALIOSOS!
NUNCA ENCONTREI OUTRO LUGAR PARECIDO COM ESTE AQUI!
E É TUDO NOSSO!
MEU TAMBÉM, NÉ?
CLALO!
TEMOS MAIS É QUE MANTER TUDO ISSO!
OLHEM QUE LINDO!
A ÁGUA BROTA DAS PEDRAS!
QUEREM EXPERIMENTAR?



E PODEMOS BEBER ESSA ÁGUA?
PARECE SER BOA!
MAS NÃO FOI TLATADA, NÉ?
PREFIRO NÃO ARRISCAR!
É ISSO MESMO, TURMINHA!
AS APARÊNCIAS, ÀS VEZES, ENGANAM!
ESPERA AÍ, ASTRONAUTA! E SE NÃO TIVER ÁGUA TRATADA? O QUE A GENTE VAI USAR?
PARA TRATAR A ÁGUA NO INTERIOR, ONDE EU MORAVA, MINHA MÃE USAVA DUAS GOTAS DE ÁGUA SANITÁRIA PARA CADA LITRO DE ÁGUA!
DAÍ, APÓS TRINTA MINUTOS, A ÁGUA ESTAVA DESINFECTADA E PRONTA PARA BEBER, LAVAR VERDURAS E FRUTAS...
ENFIM... TODO O ALIMENTO QUE SERÁ CONSU-MIDO!
O QUE MAIS?
TOMAR BANHO...

...COZINHAR...
...FAZER SUCO...
...DOCES... SALGADOS...
A ÁGUA SANITÁRIA FUNCIONA COMO SE FOSSE CLORO, NÉ?
SABE POR QUÊ?
É QUE A ÁGUA SANITÁRIA É UM PRODUTO QUE CONTÉM CLORO!
O CLORO É TÃO IMPORTANTE QUE É USADO ATÉ PRA FAZER REMÉDIO!
AGORA, QUE TAL VOLTARMOS PRA CASA?
PRECISO CONTINUAR SEGUINDO VIAGEM!
TINHA ATÉ ESQUECIDO!
FIQUEI ENVOLVIDO COM A CONVERSA!
PUXA, ASTRONAUTA! VOCÊ SABE TANTAS COISAS...
É QUE ELE É MUITO VIAJADO, NÉ?



© MAURICIO DE SOUSA PRODUÇÕES - BRASIL / 2009

Olá, tudo bem?

Na década de 80, a indústria química tinha uma imagem ruim diante da sociedade, no mundo inteiro.

Abrir as portas da fábrica para esclarecer dúvidas, mostrar suas atividades, a aplicação de seus produtos e a preocupação com a segurança e o meio ambiente foi uma forma de desmistificar essa imagem negativa. No início, os visitantes eram da região e aos poucos o Fábrica Aberta foi difundido pelo Brasil e pelo mundo.

Em duas décadas de programa, mais de 80 mil pessoas conheceram a fábrica da Carbocloro. Os visitantes são acompanhados por colaboradores de todos os departamentos da empresa, que apresentam o processo produtivo e a área de preservação ambiental. Assim como todos que trabalham na indústria, os visitantes recebem equipamentos de proteção individual (EPIs) e as orientações de segurança.

O Fábrica Aberta é direcionado para todos os públicos. Com a consolidação e a divulgação do programa, professores das mais variadas disciplinas passaram a utilizar a visita à Carbocloro como complemento para suas aulas.

O programa faz parte do Roteiro Científico e Ambiental indicado para visitação na publicação “Circuito Turístico Costa da Mata Atlântica” elaborado pelo SEBRAE/SP.

Informações através do telefone 13. 3362.8006
ou por e-mail comunicacao@carbocloro.com.br

Esses são os quadrinhos da nossa turma. Venha à Carbocloro conhecê-los ao vivo.

Essa é a turma de bichos que vivem na Carbocloro. Mas tem muito mais. Se você quer conhecê-los ao vivo, é só ligar para Fábrica Aberta: **(13) 3362.8006**. A nossa turma vai adorar sua visita.

FÁBRICA ABERTA

carbocloro

Apoio:
abiclor

EGO